

Garant

**Plaquette de fraisage pour filetages intérieurs et extérieurs 55°, HB7720,
Filets au pouce: 14**

**Données de commande**

N° commande	218022 14
GTIN	4045197412362
Classe d'article	21D

Description**Exécution:**

Plaquettes robustes. **Utilisables pour filetages à gauche et à droite.**

- **Applications nombreuses grâce à une géométrie universelle des brise-copeaux.**
- **Grande précision de répétabilité.**

Utilisation:

Pour filetages intérieurs et extérieurs 55° suivant la norme B.S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1:1982. Classe de tolérance: classe A moyenne.

Description technique

Utilisation à l'intérieur/extérieur	Intérieur
Utilisation à l'intérieur/extérieur	Extérieur
Filets au pouce	14
Pas de filetage	1,814 mm
Nombre de dents Z	8
Nuance	HB7720
Type d'outils	Carbure

Type de filetage	BSW
Type de filetage	BSW-LH
Type de filetage	G
Type de filetage	G-LH
Type de filetage	BSP
Type de filetage	BSP-LH
Angle de flanc	55 degré
Taille plaquette	16 mm
Avance f_z dans l'acier < 1100 N/mm ²	0,1 mm
Avance f_z dans l'INOX < 900 N/mm ²	0,05 mm
Sens de la coupe	à droite et à gauche
Type de produit	Plaquettes de coupe pour fraisage

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	140 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	120 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	80 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	120 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	110 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	100 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	70 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	70 m/min	K
CuZn	adaptée	120 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

